

一次方程式 移項で解く (20問) 版Eの答え

※ 移項した項の符号が変わっているかを見てください。

$$(1) -9x - 3 = x + 37$$

$$x = -4$$

$$(2) -8x = -24$$

$$x = 3$$

$$(3) 9x - 3 = -84$$

$$x = -9$$

$$(4) x - 12 = -2$$

$$x = 10$$

$$(5) -7x - 11 = 10$$

$$x = -3$$

$$(6) -5x - 9 = x - 3$$

$$x = -1$$

$$(7) -9x - 14 = 49$$

$$x = -7$$

$$(8) -4x - 13 = 3x - 76$$

$$x = 9$$

$$(9) -8x = -64$$

$$x = 8$$

$$(10) -5x + 11 = -3x + 17$$

$$x = -3$$

$$(11) -8x = 56$$

$$x = -7$$

$$(12) -5x + 6 = -9$$

$$x = 3$$

$$(13) 8x = 72$$

$$x = 9$$

$$(14) x - 10 = -5$$

$$x = 5$$

$$(15) x - 3 = 9$$

$$x = 12$$

$$(16) 5x - 15 = x - 43$$

$$x = -7$$

$$(17) x + 11 = -x + 29$$

$$x = 9$$

$$(18) x - 4 = 8$$

$$x = 12$$

$$(19) 2x + 5 = -7$$

$$x = -6$$

$$(20) -2x + 15 = 29$$

$$x = -7$$